TECHNISCHE FICHE

Q8 TO-4 Fluid 50

Transmissievloeistof voor Caterpillar.

Omschrijving

Q8 TO-4 Fluid 50 is een uitstekende transmissievloeistof, speciaal ontwikkeld voor Caterpillar. Dit product biedt uitstekende bescherming bij lage temperaturen en vergemakkelijkt het starten. Het bevat additieven om oxidatie en afzettingen te voorkomen. De olie is geschikt voor gebruik in apparatuur waar TO-4 vloeistoffen zijn voorgeschreven.

Toepassingen

Q8 TO-4 Fluid 50 is speciaal ontwikkeld voor Caterpillar, maar ook geschikt voor Power Shift-transmissies, eindaandrijvingen, hydrostatische transmissies, koppelomvormers en hydraulica in zware voertuigen. De vloeistof kan worden gebruikt in off-road-, bouw- en landbouwmachines.

Voordelen

- *Onovertroffen tandwielbescherming onder zware schokbelasting.*
- *Uitzonderlijke slijtagebescherming in arbeidsintensieve omstandigheden.*
- *Onovertroffen slijtagebescherming en verlengt de levensduur van de onderdelen.*
- *Onovertroffen bescherming tegen roest en corrosie.*

Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

Allison	C-4	**Komatsu**	KES 07.868.1
Caterpillar	TO-4	**Komatsu Dresser**	Micro-Clutch
Eaton/Fuller		**ZF**	TE-ML 03C

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Viscositeitsklasse	*SAE J300*	*SAE*	*50*
Dichtheid, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,899*
Kinematische viscositeit, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*217.1*
Kinematische viscositeit, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*19.0*
Viscositeitsindex	*D 2270*	*-*	*98*
Stolpunt	*D 97*	*°C*	*-18*
Vlampunt, COC	*D 92*	*°C*	*254*

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

Duurzaamheid

*De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 TO-4 Fluid 50 is **1.37** kg CO_2eq / kg.*
Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.
To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.
Voor meer informatie raadpleeg deze pagina

we take care


PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:
PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF
VINÇOTTE